

ЛЕТО. ЖАТВА.

ВОЛГОГРАД

ЗЕМЛЕДЕЛЬЦЫ ОБЛАСТИ СКОСИЛИ ПЕРВЫЙ МИЛЛИОН ГЕКТАРОВ ЗЕРНОВЫХ. ПОЛОВИНА ИЗ НИХ УЖЕ ОБМОЛОЧЕНА. САМЫЙ ВЫСОКИЙ УРОЖАЙ У ХЛЕБОРОВОДОВ ЧЕРНЫШКОВСКОГО РАЙОНА: С МАССИВА ОКОЛО 25.700 ГЕКТАРОВ ОНИ НАМОЛОТИЛИ В СРЕД- НЕМ ПО ДВАДЦАТЬ ЦЕНТНЕРОВ ЗЕРНА С КАЖДОГО ГА.

КИЕВ

ЖАТКА НА УКРАИНЕ ОХВАТИЛА ВСЕ ОБЛАСТИ. ТЕМПЫ ЕЕ НА- РАСТАЮТ С КАЖДЫМ ДНЕМ. ЗА ПОСЛЕДНИЕ СЕМЬ ДНЕЙ, НА- ПРИМЕР, ЗЕРНОВЫЕ В ХОЗЯЙСТВАХ УБРАНЫ С ПЛОЩАДИ ВДВОЕ БОЛЬШЕ, ЧЕМ ЗА ПРЕДЫДУЩИЕ. ВСЕГО В РЕСПУБЛИКЕ СКОШЕНЫ ХЛЕБА НА ПЛОЩАДИ 5,3 МИЛЛИОНА ГЕКТАРОВ.

МАРЫ

РАНЫШЕ ПРОШЛОГОДНЕГО МЕХАНИЗАТОРЫ ОБЛАСТИ ЗАВЕР- ШИЛИ УБОРКУ И ОБМОЛОТ КОЛОСОВЫХ. ПШЕНИЦА, ЯЧМЕНЬ СКО- ШЕНЫ С ПЛОЩАДИ БОЛЕЕ 25 ТЫСЯЧ ГЕКТАРОВ. ВО МНОГИХ ХО- ЗЯЙСТВАХ ПОЛУЧЕНО БОЛЕЕ 20 ЦЕНТНЕРОВ ЗЕРНА С ГЕКТАРА. НАЧАЛАСЬ ПОДГОТОВКА К СЕВУ ОЗИМЫХ.



ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН. СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ТРУД

Орган Всесоюзного Центрального Совета Профессиональных Союзов

ГАЗЕТА ВЫХОДИТ
с 19 февраля 1921 года

№ 171
(15385)

Четверг, 22 июля 1971 года

Цена
2 коп.

ЦЕНТРАЛЬНОМУ КОМИТЕТУ КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ ЭСТОНИИ

Центральный Комитет Коммунистической партии Советского Союза горячо поздравляет коммунистов Эстонии и весь эстонский народ с 50-летием со дня открытия первого съезда и образования Коммунистической партии Эстонии. Основанная в ноябре 1920 года Коммунистическая партия Эстонии являлась преемницей большевистских организаций эстонского пролетариата, во всей своей деятельности она прочно стояла и стоит на революционных марксистско-ленинских позициях.

После того, как рожденная Великим Октябрем Эстонская трудовая коммуна была подавлена силами международного империализма и национальной буржуазии, Коммунистическая партия Эстонии не сложила оружия. В тяжелых условиях подполья и террора она мужественно возглавляла борьбу за освобождение трудящихся. Эта борьба благодаря международной поддержке Коммунистического Союза увенчалась в июле 1940 года свержением буржуазной диктатуры и восстановлением Советской власти в Эстонии. Эстонская Советская Социалистическая Республика добровольно вступила в великую семью советских народов и, опираясь на их братскую помощь, осу-

ществила коренные социалистические преобразования.

В суровые годы Великой Отечественной войны вместе со всем советским народом сыны и дочери Эстонии самоотверженно сражались против фашистских захватчиков. Коммунисты республики вели большую работу по организации отпора врагу.

В послевоенный период партийная организация республики под руководством ЦК КПСС мобилизовала усилия рабочего класса, колхозного крестьянства, интеллигенции на восстановление разрушенного войной народного хозяйства. В результате самоотверженного труда эстонского народа, тесных уз дружбы и взаимопомощи всех народов нашей страны, последовательного осуществления ленинской национальной политики партии Советской Эстонии за 31 год своего существования превратилась в республику с высокоразвитой промышленностью и сельским хозяйством, с передовой наукой и культурой.

Сегодня коммунисты Эстонии направляют творческую энергию трудящихся республики на успешное превращение в жизнь исторических решений XXIV съезда КПСС, задач нового пятилетнего плана. Коммунистическая партия Эстонии воспитывает трудящиеся массы в духе беззаветной преданности идеям марксизма-ленинизма, советского патриотизма и пролетарского интернационализма.

Центральный Комитет Коммунистической партии Советского Союза выражает твердую уверенность в том, что Коммунистическая партия Эстонии будет и впредь вести трудящихся республики по пути, указанному великим Лениным, добьется новых побед в деле коммунистического строительства.

Да здравствует Коммунистическая партия Эстонии — боевой отряд КПСС! Да здравствует ленинская нерушимая дружба народов Советского Союза! Да здравствует Коммунистическая партия Советского Союза — организатор и вдохновитель строительства коммунизма в нашей стране!

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ КОММУНИСТИЧЕСКОЙ
ПАРТИИ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

КОМПАРТИИ ЭСТОНИИ—ПОЛВЕКА

ТАЛЛИН, 21 июля. (ТАСС). В Советской Эстонии сегодня большой праздник — отмечается 50-летие Коммунистической партии Эстонии и 31-я годовщина восстановления Советской власти в Эстонии.

Вся республика — в кумачовом убранстве. Трудящиеся Эстонии сердечно встретили гостей, прибывших на торжество. Сегодня утром делегации Белоруссии, Латвии, Литвы, соседних областей РСФСР посетили предприятия Таллина, где прошли митинги дружбы.

Затем у памятника В. И. Ленину состоялся торжественный митинг. В нем приняли участие руководящие партийные и советские работники Эстонии, члены делегаций из братских республик, делегации городов и районов Эстонии, представители трудящихся Таллина. К памятнику были возложены цветы.

Во второй половине дня в концертном зале «Эстония» состоялось торжественное заседание Центрального Комитета Коммунистической партии Эстонии и Верховного Совета Эстонской ССР. Его открыл Председатель Президиума Верховного Совета Эстонской ССР А. П. Валер.

С большим подъемом собрались избранный почетный президиум в составе Политбюро ЦК КПСС.

Слово было предоставлено первому секретарю ЦК КП Эстонии И. Г. Кабину. Под бурные аплодисменты он поставил главной задачей — восстановление Советской власти, завоеванной эстонским народом в ноябре 1917 года и временно утерянной в результате империалистической интервенции и внутренней контрреволюции в середине 1919 года.

В эти дни, сказал в своем докладе И. Г. Кабин, торжественно отмечаются большие события в истории эстонского народа — 50-летие Коммунистической партии Эстонии и 31-я годовщина восстановления Советской власти в Эстонии. 29 ноября 1920 года первый съезд Компартии Эстонии поставил ближайшую задачу — восстановление Советской власти, завоеванной эстонским народом в ноябре 1917 года и временно утерянной в результате империалистической интервенции и внутренней контрреволюции в середине 1919 года.

В необычайно трудных условиях подполья и буржуазной диктатуры в течение 20 лет Коммунистическая партия Эстонии объединяла вокруг себя классово сознательных рабочих, трудящихся крестьян и другие прогрессивные силы общества, готовила их к решающим битвам против капитализма. И победа была завоевана. В 1940 году сбывшись чаяния эстонского трудового народа. Сейчас мы одновременно отме-

чаем 31-ю годовщину восстановления Советской власти в Эстонии, совершенно естественно соединяя ее с празднованием юбилея Коммунистической партии Эстонии.

В октябре 1940 года Коммунистическая партия Эстонии была принята в состав ВКП(б) и уже более 30 лет с гордостью выполняет задачи одного из боевых отрядов партии Ленина. Летом 1940 года под руководством коммунистов трудящиеся Эстонии приступили к строительству социалистического общества.

Когда началась Великая Отечественная война, десятки тысяч трудящихся республики встали с оружием в руках на защиту Советской Родины. После изгнания фашистских оккупантов трудящиеся республики под руководством коммунистов с энтузиазмом взялись за восстановление народного хозяйства.

В ходе индустриализации республики, которая проводилась при самом активном участии всех братских республик СССР, на базе их индустрии, в Эстонии была создана развитая промышленность. Сегодня она выпускает продукции почти в 28 раз больше, чем в 1940 году.

На основах социализма была перестроена жизнь эстонского крестьянства. Сейчас респуб-

лика производит мяса в 1,9 раза, молока — в 1,3 раза, яиц — в 2,7 раза больше, чем давало единичное сельское хозяйство Эстонии в 1940 году.

Победа социализма в Эстонии, успехи коммунистического строительства создали прочную основу для роста благосостояния трудящихся. За последние десять лет денежные доходы населения выросли более чем в два раза.

Отмечая 50-летие Компартии Эстонии, сказал в заключение И. Г. Кабин, мы ставим новые задачи, которые определяются планами всей нашей партии. Эти планы намечены историческим XIV съездом КПСС. Коммунисты Эстонии будут и впредь идти дорогой самоотверженного служения трудовому народу под испытанным руководством ленинского ЦК КПСС.

На торжественном заседании выступили представители рабочего класса, крестьянства, интеллигенции Эстонии. Главы делегаций, прибывших из областей, республик, областей, представителей Советской Армии и Военно-Морского Флота, эстонского комсомола и пионеров.

Под бурные аплодисменты участники торжественного заседания приняли приветственное письмо Центральному Комитету КПСС.

ПРИБЫТИЕ ТОВАРИЩА Г. ГУСАКА В СОВЕТСКИЙ СОЮЗ

СИМФЕРОПОЛЬ, 21 июля. (ТАСС). Сегодня сюда по приглашению ЦК КПСС прибыл Генеральный секретарь ЦК Коммунистической партии Чехословакии тов. Г. Гусак для отдыха в Крыму.

ПО ПРИГЛАШЕНИЮ ЦК КПСС

21 июля по приглашению ЦК КПСС в Советский Союз прибыл на отдых Генеральный секретарь Итальянской коммунистической партии Луиджи Лонго с супругой.

ОБМЕН ТЕЛЕГРАММАМИ

Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорный направил президенту Иракской Республики Ахмеду Хасану аль-Бакру поздравительную телеграмму в связи с 13-й годовщиной иракской революции.

В ответной телеграмме президент Ирака выразил глубокую благодарность за поздравления.

ИСКРЕННЯЯ БЛАГОДАРНОСТЬ

Президент Республики Чили Сальвадор Алленде прислал Председателю Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорному телеграмму, в которой передал искреннюю благодарность советскому народу и общественным организациям за выражение соболезнования и помощь в связи с землетрясением, происшедшим в Чили.

Первому секретарю Центрального Комитета Польской объединенной рабочей партии товарищу Эдварду ГЕРЕКУ
Председателю Государственного совета Польской Народной Республики товарищу Юзефу ЦИРАНКЕВИЧУ
Председателю Совета Министров Польской Народной Республики товарищу Петру ЯРОШЕВИЧУ

Дорогие товарищи! От имени Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза, Президиума Верховного Совета Союза ССР, Совета Министров СССР, всего советского народа шлем вам, Центральному Комитету Польской объединенной рабочей партии, Государственному совету и Совету Министров ПНР, всему польскому народу сердечные поздравления и наилучшие пожелания по случаю национального праздника — 27-й годовщины возрождения Польши.

За годы народной власти польские трудящиеся под руководством своего боевого авангарда — Польской объединенной рабочей партии добились знаменательных успехов в строительстве социализма: создана мощная индустрия, широкое развитие получили наука и культура, в стране утвердились новые общественные отношения.

Большие задачи решает народная Польша на современном этапе. Творческий марксистско-ленинский подход к назревшим вопросам, объективная оценка не только успехов, но и известных трудо-

стей в развитии, забота об укреплении единства общества, о расширении и упрочении связей ПОРП с рабочим классом, трудящимися массами, последовательное совершенствование методов хозяйствования — все это ведет к дальнейшему упрочению социалистических завоеваний в стране, неуклонному повышению благосостояния трудящихся.

Советский Союз высоко ценит полное взаимопонимание и постоянное сотрудничество с Польской Народной Республикой, которые находят конкретное выражение во всех важнейших областях политической и экономической жизни. На международной арене СССР и Польша вместе с другими странами социалистического содружества осуществляют активные шаги во имя мира и социального прогресса, добиваясь обеспечения благоприятных условий для строительства социализма и коммунизма, успешного развития мирового революционного процесса.

Нам доставляет глубокое удовлетворение отметить большой вклад

Польской Народной Республики в укреплении организации Варшавского Договора, в развитии процесса социалистической экономической интеграции, осуществляемого в рамках Совета Экономического Взаимопомощи, в расширении и совершенствовании всестороннего сотрудничества стран социализма.

Советско-польская дружба, которой мы дорожим, стала мощным фактором успешного развития наших братских стран и всего социалистического содружества. Советский народ, превратив в жизнь решения XXIV съезда КПСС, будет и впредь неизменно добиваться упрочения братских уз, соединяющих наши страны.

В этот знаменательный в истории народной Польши день мы, выражая искренние, горячие чувства советских трудящихся, от всего сердца желаем вам, дорогие товарищи, братскому польскому народу новых успехов в строительстве социализма, в укреплении своей социалистической отчужденности.

Пусть здравствует и процветает вечная нерушимая дружба советского и польского народов!

Л. БРЕЖНЕВ
Генеральный секретарь
ЦК КПСС

Н. ПОДГОРНЫЙ
Председатель
Президиума Верховного
Совета СССР

А. КОСЫГИН
Председатель Совета
Министров СССР

СЕРДЕЧНЫЕ ПОЗДРАВЛЕНИЯ

Всесоюзный Центральный Совет Профессиональных Союзов от имени советских рабочих и служащих направил Центральному совету профсоюзов Польши приветственную телеграмму, в которой желал трудящимся Польской Народной Республики самые сердечные поздравления в

связи с национальным праздником — Днем возрождения.

Трудящиеся Советского Союза, говорится в телеграмме, с глубоким удовлетворением отмечают успехи польского народа в строительстве социализма, которых он добился за 27 лет народной власти. Мы искрен-

не радуемся тому, что неуклонно укрепляются и развиваются нерушимая дружба и сотрудничество народов СССР и ПНР. Советские трудящиеся, профессиональные союзы будут и впредь вносить свой вклад в дальнейшее упрочение братских уз, соединяющих народы наших стран.



На снимке: панорама Гданьского порта. Фото специального корреспондента «Труда» С. Гурария.

ПОЛЬША СО СТОРОНЫ МОРЯ

НЕДАВНО у меня была возможность проехать по трассе, ведущей к берегу моря на Щецина до самого Гданьска. Здесь мы довольно долго не только живописное побережье и поразительно грандиозность своих сооружений порты, а прежде всего людей. Это люди особого сорта. Они не просто работают, а отличаются особым отношением к морю и ко всему тому, что связано с морем.

Еще не так давно в мировой статистике услуги нашего торгового флота, продукция рыболовства, трудозабор портов и производственные верфи фигурировали в графе «другие страны». Сегодня Польша на море перестала быть безымянной.

Более 400 тысяч тонн морской рыбы в год — таков улов в настоящее время, что, конечно, далеко не предел, учитывая наши возможности и запасы. Но стоит вспомнить, что в этой области мы начинали почти «с нуля» (в 1938 году улов рыбы составлял всего 12 тысяч тонн).

Сейчас наша судостроительная промышленность выпускает корабли самого разнообразного типа. А по производству рыбопромысловых судов мы занимаем первое место в мире. Мы не имеем рекордов по размеру строящихся кораблей, но суда польского производства отличаются высокотехническим техническим оборудованием. Это очень хорошо знают в СССР, поскольку именно Советский Союз — самый крупный потребитель продукции польских судовостроителей.

Директор польской океанской линии Ежи Рондзич вспоминает, что, когда весной прошлого года необходимо было выполнить ремонт парома «Гриб», курсировавшего между Польшей и Швецией (а каждый день простоя стоит больших затрат), за это дело взялась Щецинская ремонтная судостроительная фабрика. В рекордно короткий срок, менее чем за две недели вместо предусмотренных планом 23 дней, ремонт был закончен. Ни одна зарубежная судостроительная фирма не могла бы справиться с паромом

за месяц. Став на трудовую вахту в честь ленинского юбилея, около 400 ремонтников судостроительной фабрики в три смены в течение 12 дней.

Ежи Рондзич рассказывает, что благодаря сокращению срока ремонта удалось избежать больших валютных расходов.

Если говорить о людях, влюбленных в море и в свою работу, нельзя не назвать имя директора управления Щецинского порта Юзефа Михалевича.

Юзеф Михалевич говорит о порте, как о собственном детище, с гордостью и восторгом. Что ж, гордиться действительно есть чем. Ныне это самый большой польский порт, занимающий первое место на Балтике по перегрузке товаров.

Через Щецину проходит почти половина всех грузов, приходящихся на все польские порты, вместе взятые. Севернее Щецины, возле самого моря (а Щецина соединяет с морем Гданьский залив), сейчас воздвигается новый порт, который со временем составит с существующим портом единое целое.

Сейчас морское хозяйство Польской Народной Республики, как и вся экономика страны, находится на рубеже важных перемен. Речь идет прежде всего о рационализации и интенсификации производства, об увеличении его эффективности, что в свою очередь позволит поднять материальное благосостояние трудящихся.

Недавно Гданьскую судостроительную фабрику посетил первый секретарь ЦК ПОРП Эдвард Герек. Когда он, рассказав о задачах, стоящих перед партией и обществом, спросил судостроителей: «Поможете?» — те твердо ответили: «Поможем!».

Последние рапорты с побережья свидетельствуют о том, что трудящиеся судостроительной и других отраслей хозяйства крепко держат слово.

Е. ЛЕСОТА,
польский журналист.
ВАРШАВА, июль.

ДРУЖБА, ПРОВЕРЕННАЯ ВРЕМЕНЕМ

Торжественно отмечают советские люди 27-ю годовщину со дня образования Польской Народной Республики.

Этой дате было посвящено 21 июля торжественное собрание во Дворце культуры московского металлургического завода «Серп и молот». Представители трудящихся столицы сердечно приветствовали посла ПНР в Советском Союзе З. Новака, делегацию Общества польско-советской дружбы во главе с заместителем председателя главного правления общества З. Канарком.

В президиуме находились товарищи Ф. Д. Кулаков, М. С. Соломенцев, заместители Председателя Совета Министров СССР В. А. Кириллин, М. А. Лесюков, руководители министерств и ведомств, видные военачальники, представители советской общественности.

Собрание открыл секретарь МКК КПСС Л. А. Горюх. С докладом выступил Председатель Совета Союза Верховного Совета СССР, председатель Центрального правления Общества советско-польской дружбы А. П. Шитиков.

Чувства дружбы и горячей симпатии советских людей к польским братьям выразили в своих выступлениях машинист электромотора завода «Серп и молот» Г. Н. Аблекин и студентка Московского энергетического института Т. А. Стыпак.

С речью на собрании выступил посол ПНР в СССР З. Новак.

В ЗЕРКАЛЕ ЦИФР

● Промышленность ПНР наращивает темпы производства. Выпуск валовой продукции увеличился в этом году за первые пять месяцев этого года на семь процентов по сравнению с соответствующим периодом 1970 года.

● Польские судостроительные заводы в нынешнем году спускают на воду суда общей дедвейтом 584 тысячи тонн, то есть на 13,3 процента больше, чем в прошлом году.

● Экспорт каменного угля из Польши в этом году достиг рекордных показателей. Предусматривается, что он составит 30 миллионов тонн по сравнению с 28,8 миллиона тонн в 1970 году. Польский уголь завоевал на мировых рынках высокую оценку. Среди социалистических стран главными покупателями польского угля являются Советский Союз, СССР, ГДР и Венгрия.

● Научными исследованиями в Польшу занято более 260 тысяч человек. Для сравнения напомним, что в конце 1966 года в этой области народного хозяйства работали 167 тысяч человек.

● За последние годы внедрено в производство более 23 тысячи экспериментально — исследованных изобретений и 121 тысяча изобретений.

● С 1945 года в 48 странах мира вышло в свет около 4.500 произведений польской художественной литературы, переведенных на 80 языков. Лучшее всего польская литература известна в Европе. На 24 страны этого континента приходится 3.960 переводов польских авторов, причем в четырех странах: Советском Союзе, Чехословакии, ГДР и ФРГ было издано 2.535 названий.

В СОЗВЕЗДИИ СОВЕТСКИХ РЕСПУБЛИК

РИГА, 21 июля. (Корр. ТАСС). Сегодня в Академическом театре драмы состоялось торжественное собрание общественности республики, посвященное 31-й годовщине восстановления Советской власти в Латвии. С докладом выступил первый заместитель Председателя Совета Министров Латвийской ССР П. Я. Страутинис.

Июль 1940 года стал переломным в судьбе латвийского народа. За минувший период в республике в 27 раз увеличился объем промышленного производства. В 1970 году лишь прирост промышленной продукции вдвое превысил весь ее объем 1940 года.

Неузнаваемо изменился и облик латвийской земли. Только в прошлом году в республике механизировано свыше 85 тысяч гектаров сельскохозяйственных земель — значительно больше, чем за два десятилетия буржуазной диктатуры. Никогда раньше латвийские крестьяне не знали и таких высоких урожаев, какие собирают теперь трудящиеся полей.

В дружбе и с помощью всех братских советских республик, под руководством Коммунистической партии латвийский народ создал мощную экономику, достиг небывалых вершин в строительстве социалистической культуры. Еще более широкие перспективы открыл пе-

ред республикой XXIV съезд КПСС.

ВИЛЬНИУС, 21 июля. (Корр. ТАСС). Общественность Литвы сегодня широко отметила 31-ю годовщину восстановления Советской власти.

В праздничный народ одесда столица республики. В лесопарк Вингис на праздничный вечер собрались несколько тысяч трудящихся города. Перед ними выступили лучшие профессиональные и самодеятельные художественные коллективы Вильнюса.

На крупнейших предприятиях, стройках, в колхозах и совхозах состоялись торжественные собрания, посвященные знаменательной дате.

Учение прошло в обстановке тесного боевого содружества и взаимопонимания. Оно способствовало дальнейшему сближению штабов и органов тыла союзных войск и укреплению дружбы между братскими армиями.

Встреча А. Н. Косыгина с министром иностранных дел МНР

21 июля Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин встретился в Кремле с министром иностранных дел МНР Л. Ригиной, находящегося в СССР с официальным визитом по приглашению Советского правительства.

В ходе состоявшейся беседы были рассмотрены вопросы дальнейшего

расширения и углубления дружественного сотрудничества между СССР и МНР, а также актуальные международные проблемы.

Обмен мнениями, проходивший в сердечной, товарищеской обстановке, вновь подтвердил единство взглядов по всем обсуждавшимся вопросам.

В беседе приняли участие: с советской стороны — министр иностранных дел СССР А. А. Громыко; с монгольской стороны — заместитель министра иностранных дел МНР Д. Ендон, посол МНР в СССР Н. Лувсанчулуут.

(ТАСС).

КОМАНДНО-ШТАБНОЕ УЧЕНИЕ АРМИЙ ГОСУДАРСТВ— УЧАСТНИКОВ ВАРШАВСКОГО ДОГОВОРА

В соответствии с планом объединения командования в период с 12 по 21 июля 1971 года на территориях Германской Демократической Республики и Польской Народной Республики проведено учение штабов и органов тыла государств—участников Варшавского Договора.

В учении участвовали штаб Объединенных вооруженных сил, штабы и органы тыла Национальной народной армии ГДР, Войска Польского и Советской Армии.

Руководил учением начальник штаба Объединенных вооруженных сил государств—участников Варшав-

ского Договора генерал армии С. М. Штеменко.

Учение прошло в обстановке тесного боевого содружества и взаимопонимания. Оно способствовало дальнейшему сближению штабов и органов тыла союзных войск и укреплению дружбы между братскими армиями.

● СТАЛЬНОЙ КРОТ ИДЕТ ПОД ЗЕМЛЕЙ ● ПОЧЕМУ МАЛ КПД ИНСТИТУТА? ● УЛУЧШИТЬ КАЧЕСТВО ЭКСПЕРТИЗЫ

НАУКА И ПРОГРЕСС

НА СОИСКАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРЕМИИ

ЧУДО-РАКЕТА

ПОДЗЕМНУЮ ракету, созданную одной из лабораторий Института горного дела Сибирского отделения Академии наук СССР, датская газета «Фредериксборг» и «матч» назвали «русской революцией в строительстве». В течение нескольких лет в нем только работало с этой ракетой, но и собрал о ней все опубликованные сведения.

...Был ясный день. По широкому асфальтированному шоссе в районе Новосибирского института инженеров железнодорожного транспорта шли сотни автомашин и троллейбусов. И никто из сидевших в них людей не знал, что в это время глубоко под дорогой, по которой они едут, движется подземная ракета. Пробив скажину, она проткнула за собой телефонный кабель.

Бестранейный метод укладки

различных кабелей, водопроводных и канализационных труб, газопроводов был только началом применения пневмопробойников. Выяснилось, что ракета может оказать помощь в самых разнообразных случаях. Мы, железнодорожники, например, используем ее для ремонта земляного основания пути.

Строители Воскресенска и Копенгагена продолжили с ее помощью коммуникации: в первом случае — под цехом, а во втором — под дворцом, архитектурным памятником. Ракету применили строители для укрепления так называемых слабых грунтов. Пробитые скажины заполняют бетоном. Такие набивные скажины становятся основаниями для фундаментов.

Но и то, что перечислено, далеко не исчерпывает все сферы приме-

ния ракет-пневмопробойников. Их все шире начинают использовать аграрии и геологи. Есть проекты использовать ракеты для водоснабжения, для осушения и обводнения земель.

Одна из ракет недавно прошла сквозь ширину 120 метров. Но она сможет сделать и более длинную скажину. Расширители позволяют получить скажину диаметром до 30 сантиметров. Ракета движется под землей в зависимости от состояния почвы со скоростью от восьми до 60 метров в час. Она делает горизонтальные, вертикальные и наклонные скажины.

Ракета состоит всего из восьми деталей. Внешне — это металлический, полусферический заостренный спереди цилиндр. Движет раке-

ту сжатый воздух. С помощью реверса ей можно придать обратный ход. Такая простая конструкция обеспечивает ракете очень высокую надежность и долговечность.

Эти качества в сочетании с высокой производительностью и обеспечением внешнеторговыми организациями нашей страны возможностью продавать новинку с большой выгодой. Пневмопробойники покупают фирмы Англии, ФРГ, Франции, Японии, Аргентины, Финляндии, Канады, Норвегии, Швеции и других стран.

Но, конечно, самое удивительное в машине — это ее производительность и обусловленные этим экономические показатели. За сезон (в мае в Сибири — это четыре с половиной месяца) каждая ракета на железной дороге дает только прямых

выгод более чем на 75 тысяч рублей. Стоит ракета всего 600 рублей. Она окупает себя в первые же восемь-девять часов работы, а в некоторых случаях и за один проход.

Я думаю, что широкое применение ракет будет иметь и определенные социальные последствия. Ракеты значительно сокращают потребность в ручном труде землекопов и, наоборот, требуют квалифицированного труда рабочих, имеющих значительную общеобразовательную и профессиональную подготовку.

Ученые продолжают совершенствовать свое изобретение. Я убежден, что подземная ракета достойна Государственной премии, на соискание которой она представлена.

А. ГУК,
монтер пути путевой машинной станции 180 Западно-Сибирского ордена Ленина железной дороги.
НОВОСИБИРСК.



ЭФФЕКТ ТРУДА УЧЕНОГО

КАКОВА ОТДАЧА
«ПРИКЛАДНОЙ НАУКИ»?

В НАШ век роль науки неизмеримо возросла. Научно-технический прогресс — один из главных рычагов движения общества вперед. Помимо всего прочего, от темпов технического прогресса в немалой степени зависит и ход соревнования между социалистической и капиталистической системами. Вот почему деятельность научно-исследовательских учреждений привлекает к себе столь пристальное внимание.

Число их постоянно растет. Но вполне очевидно, что отнюдь не простую численность определяет эффективность этого нового механизма, новой силы, вошедшей в нашу жизнь. Как работает этот сложный механизм, какова его «отдача», влияние на все отрасли народного хозяйства — вот в чем суть вопроса.

А «отдача» науки, как показывает анализ, заставляет желать еще много лучшего. Конечно, нелегко точно подсчитать экономический эффект, получаемый обществом от научно-исследовательских и конструкторских институтов, КВ, лабораторий. Но оценочные, прикидочные расчеты провести тем не менее можно. Сразу же оговоримся: речь пойдет не о теоретических работах и фундаментальных исследованиях, а только о прикладных. То есть о тех, которые должны вносить существенный вклад в ускорение темпов технического прогресса, обеспечивать быструю «отдачу» в народное хозяйство. Тем более, что свыше 70 процентов научных работников заняты не фундаментальными, а прикладными исследованиями и опытно-конструкторскими разработками.

Итак, давайте проанализируем вклад огромной армии специалистов, работающих в сфере прикладной науки. Но прежде всего надо условиться о том, какие величины критерия. В конечном счете экономический результат научно-технического прогресса выражается в повышении производительности общественного труда. Вот именно этот показатель мы и возьмем за основу. По данным ЦСУ, численность научных работников, занятых в области технических наук, возросла с 1959 по 1968 год в 3,4 раза, то есть со 107 тысяч человек до 363 тысяч. За этот же период часовая выработка в расчете на одного работающего в промышленности повысилась только в 1,7 раза. И это — учитывая улучшение организации труда и производства, а также деятельность заводских технических служб.

Мне могут возразить: ну хорошо, здесь действительно большая диспропорция между увеличением числа научных работников и повышением производительности общественного труда. Но почему «новаторы» науки? Ученые, может быть, дали много ценных предложений, которые просто не внедряются в производство. А это уже не их вина.

В какой-то мере эти возражения справедливы. Но, поверьте, только отчасти. Конечно, не секрет, что часть ценных разработок внедряется порой очень медленно. Но если брать наиболее важные исследования и работы, определяющие темпы технического прогресса, то окажется, что внедренные разработки составляют не столь большую часть, чтобы это было серьезным аргументом.

Все наиболее важные технические новинки включаются в план внедрения, контролируются многими организациями, в том числе и Госкомитетом по науке и технике. Причем, что особенно важно, планы эти хотя и выполняются ежегодно только на 85 процентов, все же подавляющее большинство принципиальных разработок, передаваемых из сферы науки в производство, внедряется. Значит, недостатками системы внедрения, которые бесспорно есть и над устранением которых нужно много и серьезно работать, все-таки невозможно объяснить малую отдачу прикладной науки.

Теперь посмотрим на проблему с другой стороны. Какие средства

М. РАКОВСКИЙ,
заместитель председателя
Госплана СССР

затрачиваются на эти исследования? Оказывается, вложения в науку возрастают все быстрее, чем численность научных работников. Академик А. М. Румянцев указывает, что темпы роста затрат на технические науки за 1959—1968 годы примерно в три-четыре раза превышали темпы роста выработки в промышленности в результате внедрения научных достижений. Сложившееся соотношение, считает ученый, между темпами роста вложений в науку и темпами производительности общественного труда нельзя считать нормальным и закономерным. И с этим мнением нельзя не согласиться.

В народном хозяйстве страны работают свыше 16 миллионов специалистов с высшим и средним специальным образованием. Среди них около 25 тысяч академиков, членов-корреспондентов, докторов и профессоров, более 200 тысяч кандидатов наук. Наши ученые имеют в своем распоряжении совершенное техническое оборудование, аппаратуру для моделирования сложных процессов.

Эта огромная научная сила, какой не располагает ни одна страна мира. Однако, как показали многочисленные проверки деятельности НИИ, КВ и вузов, их работа еще не полностью отвечает высоким требованиям, предъявляемым к научным учреждениям.

Например, многие научно-исследовательские институты и конструкторские организации министерств легкой и пищевой промышленности не только не создают изобретений в процессе разработки, но и не используют уже апробированные изобретения, закладывая в конструкции машин далеко не лучшие технические решения. выпускают продукцию, которая хуже зарубежных образцов.

Можно привести еще немало фактов. Анализируя их, приходим к выводу, что нередко погрязли в упущении исследовательских и проектных организаций тяжелым грузом ложатся на предприятия, создаваемые на сроки освоения новой техники. Скажем, Воронежские конструкторы создали высокоскоростной молот. Проект передают на Воронежский завод имени Калашникова. И оказывается, что конструкция «сырая», недоработанная. Из 764 деталей молота 600 пришлось переделывать на заводе. А за этот брак на конструкторов бюро, на институт ЭНИКМаш, участвовавший в разработке, никакого наказания не понесли. Вряд ли такое положение можно считать правильным.

Видимо, настало время подумать о дальнейшем совершенствовании существующей системы организации работ и стимулирования в научно-исследовательских и проектных организациях. Ведь нагрузка научных работников еще нередко далека от полной. Здесь есть, по-моему, несколько путей для исправления создавшегося положения. Во-первых, более широкий переход на хозрасчет подвигает большинство учреждений в сфере прикладной науки. Там, где это целесообразно, надо включать их в научно-производственные объединения. Но самое главное было бы целесообразно установить прямую зависимость между результатами труда ученого и оплатой. Сейчас такая зависимость проследить трудно.

Хорошо ли работает сотрудник НИИ, плохо ли, выпускает институт доработанную продукцию или брак, на зарплате это ни в коей мере не отражается. Может быть, не будет только премий, но размер их не столь велик, чтобы являться действенным стимулом. Многие предлагают ввести материальную ответственность институтов и КВ за качество своих рекомендаций и проектов. Это хорошее предложение,

но проблему полностью не решает. Ведь штрафы будет платить институт, и скажется это в лучшем случае опять-таки только на премиальном фонде.

Нет, система должна быть такова, чтобы каждый научный работник — именно каждый! — чувствовал прямую зависимость между зарплатой и результатами своего труда. Первые шаги в этом направлении уже делаются. Весьма интересный эксперимент проводится в Физико-химическом институте имени Карпова. Там разработана специальная система аттестации каждого сотрудника, довольно подробно учитывающая всю деятельность работника на протяжении двух лет. И в зависимости от количества полученных баллов ему устанавливается зарплата на следующий период. Эту систему, постоянно совершенствуя ее, было бы полезно применять и в других институтах и КВ. И если прибавить к этому еще материальную ответственность институтов за качество проектов, то все это, бесспорно, заметно увеличит эффективность работы НИИ, КВ и лабораторий.

Но это лишь одна сторона дела. Все же при аттестации, проводимой раз в два года, человек не ощущает постоянной зависимости между результатами труда и оплатой. Скажем, передан проект на завод. Он оказался недоработанным. На зарплате это может отразиться только через два года. А за это время будут сделаны еще проекты, и они окажутся отличными. Как же здесь решать?

Может быть, наряду с регулярной аттестацией предусмотреть и другую систему? Сейчас размер ежемесячных премий по сравнению с зарплатой относительно невелик. Нередко премии воспринимаются как автоматическая надбавка к зарплате. Но можно пойти по другому пути. Реже, но зато в большем размере, выплачивать премии за более успешную работу в НИИ, КВ и лабораториях. И одновременно увеличить премию так, чтобы общая сумма была равна или даже больше прежнего должностного оклада (с учетом всех ежемесячных прибавок и премий). При такой системе, если работа идет хорошо, каждый сотрудник получит не меньшую, а, возможно, даже большую зарплату. Не в условиях хозрасчета, в условиях, когда институт будет обязан платить большую сумму за брак, штраф из фонда материального стимулирования, — в этих условиях размер премии будет изменяться в очень широких пределах. И если человек работал плохо, он это сразу ощутит, лишившись премии, которая, возможно, больше самого оклада.

При этом научный сотрудник будет стремиться лучше узнать производство, его потребности, проблемы. Возможно, часть ученых перейдет на работу в сферу производства. Напомню, что сейчас из двадцати с лишним тысяч докторов наук, производящих разработки, лишь немногим более тысячи. Это, разумеется, нельзя считать правильным.

Конечно, разрабатывая новую систему, нужно будет решить много вопросов. Видно, придется пересмотреть принцип автоматической надбавки за знание, сетку должностных окладов, уточнить права администрации и общественных организаций. Потребуется разработать сама система определения эффективности работы каждого сотрудника, его ответственности за порученный участок. Особенно нелегко определить вклад каждого в коллективную работу. Но тем не менее все эти вопросы не так сложны, чтобы их невозможно было решить.

Эффективность прикладной науки сегодня уже не может нас удовлетворять. Мы должны найти такие действенные рычаги, такую систему, при которой в полной мере соблюдаются бы принципы социализма «от каждого — по способностям, каждому — по труду». От главного по способностям — в этом плане!

ТОНКАЯ РАБОТА АВТОМАТА

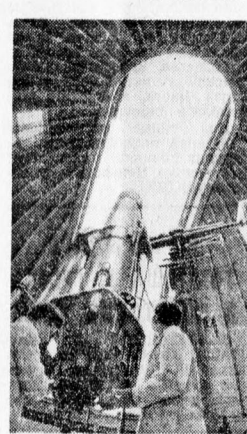
ДО НЕДАВНЕГО времени рабочие мотоциклетного завода (г. Ирбит) вручную собирали игольчатые подшипники. С помощью линиета они укладывали в обойму десятки цилиндрических иголок. Труд однообразный и малопроизводительный. Сейчас на заводе создан новый автомат оригинальной конструкции для сборки игольчатых подшипников. Автомат дает за смену две тысячи подшипников.

А. ТРОФИМОВ.

КИПАЩИЙ ПЕСОК

С БОЛЬШИМ интересом осматривают посетители ВДНХ действующий макет установки, созданной в Уральском политехническом институте. На макете — две камеры, наполненные песком. Сквозь него протекает проволока. В первой камере она нагревается, а во второй — охлаждается. Это необходимо, чтобы сделать проволоку более пластичной, гибкой, так как во время ее изготовления структура металла сильно меняется. А песок защищает ее от воздействия атмосферы, то есть от появления окислины. Но проволока должна двигаться. Однако попрыгайте ее протянуть сквозь песок! И тогда ученые применили принцип «кипащего слоя». Снизу через тоненькие отверстия дует газ. Верхний слой песка как бы кипит, становится похожим на жидкость. И проволока легко движется. Эта установка дает большой экономический эффект.

В. БОРИСОВ.



На высоте более 1,700 метров над уровнем моря расположена старейшая в стране Абстуманская горная астрофизическая обсерватория.

На снимке: менниковский телескоп обсерватории.

СОТНИ миллионов рублей — таков экономический эффект от внедрения изобретений в прошлом году. Большая армия энтузиастов технического прогресса — изобретателей и рационализаторов — с истинно творческим горением отдаст свои силы и знания любимому делу.

Но сегодня разговор пойдет об иных категориях — о тех, которые не поддаются оценке в рублях, но которые имеют неизмеримо большее значение. Речь пойдет о моральных ценностях — чести, порядочности, совести, о которых забывают некоторые люди в погоне за «длинным рублем».

Давайте, например, позанимаемся с одной историей.

Как известно, Комитет по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР часто направляет заявки на изобретения в различные организации, чтобы получить от них заключение о полезности и новизне. Так поступили и с заявкой Г. Д. Брейтмана, С. И. Петрова, А. Л. Хаславского, предложивших «Сборочный стапель для сборки объемных конструкций летательных аппаратов». Заявка была послана специалистам, занимающимся подобными проблемами. И вот получен ответ: предлагаемая схема каркаса универсального стапеля не представляет собой принципиального новшества. Заключение подписано Д. Пущина и Б. Хропика. Естественно, что после такого заключения автор заявки на изобретение получил отказ.

Каково же было их удивление, когда через несколько лет на выставке они увидели стенд с рекламой универсального сборочного стапеля, защищенного авторским свидетельством № 184138. Сравните это авторское свидетельство со своей заявкой, изобретатели обнаружат поразительное сходство. И уже совсем удивительным было, что среди 10 авторов сборочного стапеля в авторском свидетельстве стояли имена тех же Д. Пущина и Б. Хропика.

Комитет по делам изобретений и открытий в прошлом году аннулировал прежнее авторское свидетельство и выдал на это изобретение новое свидетельство № 275753 его действительным авторам.

— Мы в восторге от такой ситуации, — говорит начальник отдела Комитета по делам изобретений и открытий В. Н. Шибанов, — когда организация дает отрицательный отзыв на изобретение. А затем сотрудники этой организации подают заявку на такое же изобретение. Не ед-

ничны случаи, когда иные изобретатели «заимствуют» свои решения у товарищей по работе из других заявок, из малоизвестной литературы. Они сознательно идут на обман государства.

Почему же так происходит? Прежде всего потому, что люди, мягко говоря, позавидовали чужие изобретения и присвоившие их себе, не несут сейчас практически никакой ответственности. Максимум, что может быть — аннулирование авторского свидетельства, и

об этом коллектив, в котором такие люди работают. Ну, хорошо, скажет читатель, все это верно. Но выходит, что виноваты все, кроме того человека, который обманул государство. Он-то сам должен нести какую-нибудь ответственность?

Да, разумеется, главным рычагом в борьбе с лжеизобретателями должен быть закон. И закон такой есть. Законодательство РСФСР, например, считает присвоение авторства на изобретение преступлением, за которое предусмотрено наказание до 1 года лишения свободы или штраф 500 рублей. Но, как ни странно, этот закон применяется крайне редко. В чем же причина?

Когда поступает прошение в Комитет по делам изобретений и открытий, разбирая в нем и с

ведает, новое авторское свидетельство. Одновременно аннулируется прежнее свидетельство, выданное неправильно. И на этом комитет считает, что его функции закончены. Но кто будет разбираться, «позаимствовал» ли изобретение человек или такое дублирование произошло случайно? Этим сейчас никто не хочет заниматься. Правильно ли это?

В комитете работают опытные люди. Они в состоянии определить, случайное ли здесь совпадение или же имеет место хищение. Скажем, авторы работают в разных городах, в разных ведомствах. Здесь «заимствование» практически исключено. Но если спорят авторы изобретения, работающие на одном предприятии или, как в приведенном выше примере, связанные выдчей издательств по заявке, — здесь дело, бесспорно, должно попадать в органы прокуратуры. А сейчас комитет считает, что передача таких материалов в прокуратуру не входит в его компетенцию.

Я видел письма, направленные из Комитета по делам изобретений и открытий руководителям различных ведомств. В них комитет просит в тех случаях заимствования изобретений по описанной выше типичной схеме, приводить примеры. Но здесь, видимо, не протестовать нужно и не в министерство писать, а просто передавать материалы в следственные органы. А чтобы это не было делом случая, было бы целесообразно, по нашему мнению, подобную практику ввести в обязанность комитету в директивном порядке.

Точно при такой системе почитатели изобретений увидят перед собой прочный барьер, который невозможно преодолеть.

Б. ТРОФИМЧИК,
инженер.

СТАРТУЕТ «ЗИЛ-117»



МАШИНА плавно трогается с места и быстро набирает скорость. Всего несколько секунд потребовалось для того, чтобы стрелка спидометра дошла до отметки «100», и машина поехала дальше. Очень легко автомобиль преодолевает рубеж скорости, равный 160 километрам в час. Но и это не предел. Новый восьмичилиндровый двигатель мощностью в 300 лошадиных сил позволяет машине мчаться со скоростью 200 километров в час. Расход топлива не превышает 18 литров на 100 километров пути.

Таков новый многоместный лайнер шоссейных дорог — советский комфортабельный лег-

ковой автомобиль высшего класса «ЗИЛ-117». Он создан в конструкторском бюро и цехах Московского автомобильного завода имени Лихачева. У новинки отечественного автомобилестроения совершенные формы кузова. Они придают машине элегантный стремительный вид. Надежные приборы-автоматы значительно облегчают труд водителя. Специальное устройство обеспечивает безопасную езду на больших скоростях. Удобный пятиместный салон имеет приточно-вытяжную вентиляцию, отопление, установку для кондиционирования воздуха.

Сейчас новый автомобиль демонстрируется на ВДНХ СССР.

На снимке: «ЗИЛ-117».

А. АБДУЛЛИН.
Фото автора.

В ЛАБОРАТОРИЯХ МИРА

«ТРУД» • 2 стр. • 22.7.71 г.

● ВОДА ИЗ ВОЗДУХА

Полные ученые создали устройство для судов, плавающих в тропиках, где высокая влажность воздуха. Это устройство извлекает питьевую воду из воздуха и одновременно дает сухую одежду, пригодную для вентиляции помещений.

● ЗАГРЯЗНЕНИЕ МОРЕЙ

Известный океанограф Жан Пи-

нар заявил, что дальнейший сброс в море нефти и других загрязнителей может привести к уничтожению фитопланктона, который является весьма важным источником кислорода на Земле. Человек захлебнется, если не станет фитопланктоном, предупреждает Пинар.

● ЛЕКАРСТВО ИЗ ЯД КОБЫ

Ученые Бомбейского онкологического института пришли к

выводу, что яд кобы можно использовать для лечения некоторых видов рака. Выделенный из яда кобы специальный состав был опробован на животном и оказался эффективным против некоторых форм раковых заболеваний.

● ЭТУ РЫБУ ЕСТЬ ОПАСНО

Население США предупреждено

об опасности употребления в пищу мей-рыбы, поскольку она содержит большое количество ртути. Общую опасность эта рыба представляет для детей. В США ежегодно употребляется около 26 миллионов фунтов мей-рыбы.

● РОБОТ ВМЕСТО ШОБЕРА

Английские ученые разрабатывают электронно-механическую систему для автоматического управления автомобилем во время езды

по шоссе. Внедрение системы позволит на 40 процентов сократить число аварий и на 30 процентов увеличить пропускную способность дорог. Воды своей линии шоссе прокладываются на оптический кабель, по которому пропускается слабый переменный ток звуковой частоты.

● НАХОДКИ В МЕТЕОРИТАХ

Американские ученые обнаружили в метеорите, упавшем в

Кентукки, 18 аминокислот. Эти же аминокислоты были найдены в Асестри, упавшем в Австралии. Шесть из 18 аминокислот относятся к тем, которые обычно в состав живых тканей. Кроме того, в метеоритах найдены два химических соединения, которые образуют «два из четырех кирпичиков» молекулы ДНК.

В ПЕРВЫХ числах мая этого года четыре уже немолчаливые женщины, нагруженные хозяйственными сумками и самодельным похоронным венком, сели в междугородный автобус, который повез их из Юрвенца Ивановской области до Кинешмы. Там они пересели на железнодорожный поезд, доставивший их ночью в Москву. Перебравшись на такси с одного вокзала столицы на другой, сели на экспресс Москва—Минск и на рассвете сошли на станции Орша. Здесь, перебежав через несколько путей, они едва успели на следующий поезд — уже третий по счету — поезд и в восемь утра прибыли в Могилев, где вновь оказались в автобусе, который еще через час доставил их в районный Беличи — конечный пункт их не столько далекого, сколько сложного и утомительного путешествия.

Они никогда не видели раньше и не были ни в каком родстве — эти четыре женщины из Юрвенца и две старушки, встречающие их в Беличах. Но обрисовали они друг другу навстречу, как к самым дорогим и родным, и женщины, плача и обнимая старушек, называли их матерями... А те, сквозь слезы и слезы, принимали: как же так, почему в гостиницу, а не к ним домой. Уже который день вытирали, вытужены простынями, постели мягкие приготовлены... И, боясь, что гости будут сопротивляться, схватили по сумке и повели к своим хатам. Прохожие останавливались, и хотя они тоже впервые видели этих женщин, низко им кланялись...

500 ИМЕН ГЕРОЯ

КТО ЖЕ ОН, НЕИЗВЕСТНЫЙ СОЛДАТ?



И горят теперь золотом на некогда безымянных могилках имена названных нами рядового Ивана Паршикова — героя форсирования Днепра, девяти героев-кавалеристов армии генерала Белова, наводивших ужас в течение долгих месяцев на немецкие тылы в районе Смоленщины и тем способствовавших разгрому немцев под Москвой, имя Ивана Солонина — непокоренного узника Маутхаузена. И, наконец, имя сержанта Кривина Леонида Вроцлавича, уроженца Ивановской области, — одного из двух героев, чьей собственной жизни прикрывший отход своей части в начале июля сорок первого в поселке Беличи под Могилевом.

...Их обнаружили сразу после отхода нашей армии на окраине родного поселка Ольга Иосифовна Смоляк и Татьяна Тимофеевна Дайлюденко. Видимо, они не успели — все изранены были. Так и умерли бойцы, перевозя друг друга ранеными. Тимашевские — немцы, а женщины, а потом елипизали, и похоронили ночью, тайком от фашистов.

За могилкой воинов они ухаживали все эти годы. Документов не нашли — только фотографии, которые они берегли, как самое дорогое, пока сосед, прочитавший о поисках, который велел «Труду», не наудачу их послать эти фотографии в редакцию. Кто знает, думали женщины, может быть, удастся узнать имена неизвестных и рассказать людям, как погибли эти бойцы. Возможно, но, родные до сих пор ничего не знают об их судьбе...

О результатах начала поиска было рассказано в очерке «Глядя на землю» 14 января этого года. Поиски, в котором, кроме Кунафина, приняли активное участие могилевский журналист майор Шклянский и судмедэксперт Левчук, сумевшие установить имя одного из двух неизвестных: Леонида Кривина.

Но кто же другой? Как его имя? ПОКА велась подготовка, пока восстанавливали текст записки в медальончике, когда у Кунафина в Москве, в своей лаборатории, пытались добыть недостающую информацию из присланных старых фотографий. На обратной стороне одной из них был текст, полностью замаскированный черным, вроде густой туши. Долго бились криминалисты, чтобы расшифровать надпись. Испробованы все способы. Удалось определить количество строк — их было всего однанадцать — и даже переписать несколько слов. Но практически это ничего не дало. Правда, оставались еще один, последний способ — убрать чернильный краситель. Но вместе с красителем могли уйти и чернила, и тогда текст исчез бы для нас навсегда.

На одной из фотографий был снят военный в фуражке с двумя треуголками в петлицах. Может быть, это и есть сержант Кривин? А может быть, тот, другой? Прежде чем приступить к последнему рискованному эксперименту, мы опубликовали вместе с очерком и эту фотографию.

Через несколько дней в редакцию пришло письмо А. Трубиной: «Я знала Леонида Кривина мальчишкой, когда учился в юрвенецкой начальной школе с ним в одном классе. Ничем он не выделялся среди других. По национальности Леонид был белорус, его родители — переселенцы из Белоруссии. Значит, Леонид погиб на земле дедов... Мне известно, что четыре его сестры живут в Юрвенце...»

Но об опубликованной фотографии — ни слова... Почему? Ответ на этот вопрос пришел с вечерней почтой: «Маме, пять сестер (Ольга, Нина, Надежда, Людмила, Екатерина) и брат Владимир Кривины, с

глубоким волнением и болью прочитали «Глядя на землю» и от души благодарим двух белорусских женщин Ольгу Иосифовну Смоляк и Татьяну Тимофеевну Дайлюденко, которые привели нас к этим женщинам, к этим старушкам, к этим детям, к этим матерям, к этим сыновьям, к этим дочерям. Теперь они и наши матери... 8 мая вся наша родня придет в Беличи почтить память нашего брата и его товарища по оружию.

У Лени была жена, которая умерла вскоре после получения известия, что ее муж пропал без вести. На фотографии в газете есть незначительное сходство с нашим братом, но это точно не он...»

Не он. Значит, второй? И вот наконец: «На военной фотографии мы узнали своего сына и брата Босова Василия Егоровича, 1921 года рождения, уроженца Ростовской области, хутор Волчанский. Это он, наш родной, о котором мы так долго ничего не могли узнать...»

Казалось бы, загадка разгадана. И вдруг... еще одно письмо: «Мы больше чем уверены, что это наш сын Василий Кондратьевич Шевченко. И все односельчане нашего села Павлово Княвон-

может только один. Сколько же еще придется написать таких ответов?..»

Строки писем... Невозможно не поверить им, трудно не согласиться. Но ведь таких писем — пятьсот. «Мой муж», «мой сын», «мой же-», «мой друг», «мой отец...» Уже сотни судеб, жизни, биографии у этого сержанта, погибшего в сорок первом году на окраине белорусского поселка. Он — реальный символ Неизвестного солдата.

Фотографии, фотографии, фотографии. Простекавшиеся от времени, склеенные из нескольких частей, сохранившиеся и выцветшие, пахнущие пылью и величием от открытий... Разложенные на лабораторном столе в четыре плотно прилегающих друг к другу ряда, они словно построены в ряды. Будто судьба свела этих солдат, отдавших свою жизнь на войне. Будто тот, похожий на каждого из них, собрал их в дашонке Неизвестного. И мы движемся мысленно вдоль этого безмолвного строя. И, кажется, нет ему конца...

ПИСЕМ уже сотни, а результат пока тот же. Но в конце концов остается еще последний шанс — расшифровать надпись, замаскированную черной тушью. Над, над которой он бьется так долго. Химический способ оставлен на самый крайний случай — он слишком рискован. А что, если добираться до текста с помощью цветоделиителя? Или попробовать снять часть красителя с помощью копирующей вешетки?

Не помогло и это, как и электрография, и метод математического подсчета и сравнения, и попытка прочесть при сильном прожигании. Луче, предположительно просветляющей фотокарточкой. И еще десятки других способов. Слишком много времени минуло, слишком разрушительные оставались следы.

Любая криминалистическая экспертиза судебного характера ограничена по времени законом. Эта же может продолжаться столько, сколько потребуется. И она длится уже многие месяцы, только однажды, в начале мая, была прервана на три дня.

...НА СЛЕДУЮЩИЙ день после приезда сестер Кривины в Беличи туда приехали и мы с Кунафиным, чтобы в День Победы, почтить память перешагнувших в братскую могилу Леонида Кривина и его все еще неизвестного товарища.

Мы зашли в дубовый роще, где среди столетних зеленых гигантов сооружен памятник бойцам и партизанам, павшим в Великую Отечественную войну. На мраморной плите, в списке имен героев золотом написано: «Сержант Кривин Л. Е.». А рядом оставлена строчка. Пока — пустая...

Вечером мы все сидели за длинным столом в доме Татьяны Тимофеевны. Кто-то прозвонил тост. А в правом углу стола, около двух тарелок, две наполненные до краев рюмки остались нетронутыми...

Приехали в Беличи и те немногие, кто не являлся доводам экспертизы и больше поверил своим глазам, памяти сердца. Не потому ли одна женщина после получения отрицательного ответа написала в редакцию возмущенное письмо. Как так, она двенадцать лет прожила с мужем, пропавшим в войну без вести. Почему же надо верить больше экспертизе, чем ей?

А в одном письме сказано так: «Ну, по-вашему, это не наш отец. Но приходите нам лично с этой экспертизой и опубликуйте фотографии. Мы посеем ее у себя дома. Для нас он — отец...»

Другая женщина убеждала: «Лучше признать и ошибиться, чем не признать». Этой фразой Кунафин не раз вспоминал во время своих исследований. Она не только возмущалась, она много объясняла. Но если для сотен и сотен лучше признать и ошибиться, то такого права нет у эксперта-криминалиста. Криминалистам нельзя ошибаться. Ведь за ними — последнее слово.

И ВОТ когда уже был написан этот материал, вдруг звонок. Голос Кунафина: «Возьмите, пожалуйста, лист бумаги. Откройте одиннадцать строк и запишите...»

Едва справляясь с волнением, начинаю записывать: «На память... му супругу... ану... ану... вашу дочку... Под от... оеи супруге Дарье Михайловне... Вашего дорогого супруга Леонид Кривин... Целую тебя...»

Расшифрован почти весь текст, недостает лишь отдельных букв в нескольких словах и целиком десятой строки. Делаем первые осторожные предположения. По-видимому, Дарья Михайловна — жена женщины, которая на этой фотографии снята с ребенком на руках. Надпись была фотографией, очевидно, она же. Могла она величать своего мужа и на «вы», по имени — отчеству — в деревне это не редкость, хотя иногда прорывается и более теплое «ты». В восьмой и девятой строках она называет мужа Николаем Тихоновичем, а вот в третьей почему-то «...ну... ови...». Если «Тихоновичу» в каком-то падеже не может быть окончание «...ну...». Значит, это только начало разгадки тайны трех десятилетий.

Итак, мы уже знаем пятьсот имен неизвестного героя. Но как же, как же все-таки его звали? ЛЕА АРКАДЬЕВА. (Спец. корр. «Труда»). БЕЛЫНИЧИ—МОСКВА.

«Новому — крылья» — под таким девизом будет проходить Всесоюзный конкурс периодической печати, радио, телевидения, кино на лучшую пропаганду представленных на ВДНХ СССР достижений науки, техники, культуры, передового опыта, а также успехов предприятий, колхозов, совхозов, научно-исследовательских и других организаций, участников выставки в выполнении



САФРА ЗАВЕРШЕНА

ТАВНА. 21 июля. (ТАСС). Последний действующий в кубинской провинции Орьенте завод по переработке сахарного тростника «Урьенте» пороса закончил работу. На Кубе завершилась сафра 1971 года — уборка и переработка урожая сахарного тростника. В результате отверженного труда кубинцев с ноября прошлого года по 20 июля этого произведено 5 миллионов 924 тысячи тонн сахара.

Как и во все годы после победы революции, уборка урожая сахарного тростника, его переработка и получение сахара — главного продукта кубинской экономики и национального экспорта, были поистине всеобщим делом. Тысячи рабочих, служащих, учащихся и другие жители городов, взяв в руки мачете, помогали махетерос — профессиональным рубщикам тростника в их нелегком труде на плантациях.

ОБНАРУЖЕН СКЛАД ОРУЖИЯ

РИМ, 21 июля. (ТАСС). В местечке Монтегаро (недалеко от Турина) итальянская полиция обнаружила подпольный склад оружия, принадлежавший неонацистам. Арестован его формальный владелец туринский промышленник Пьетро Бреция, пытавшийся оправдать своей «страстью коллекционирования». Очевидная несостоятельность этого «объяснения» подтверждена и показана свидетелями, и содержанием склада, которому скорее подошло бы название арсенала.

Нынешняя полицейская операция проведена в результате решительного вмешательства местной федерации Компартии и других антифашистских сил.

ПОЛОЖЕНИЕ В СУДАНЕ

ХАРТУМ, 21 июля. (ТАСС). Обстановка в Хартуме, а также в других районах Судана спокойная. Как здесь официально объявлено, бывший председатель Революционного совета Дж. Нимейри и 5 других членов совета арестованы.

Заместитель председателя Революционного совета, сформированного 20 июля, Хашем аль-Атта заявил, что необходимость переворота была вызвана подавлением демократических свобод прежними суданскими руководителями и их серьезными ошибками в руководстве страной и экономикой, приведшими к резкому

ухудшению политического и экономического положения. Хашем аль-Атта подчеркнул, что обеспечение нормальной деятельности всех суданских общественно-политических организаций является первоочередной задачей для обеспечения демократических свобод и восстановления законности. Он указал, что в ближайшее время будет сформировано новое правительство, министры которого будут назначены по рекомендации Национального демократического фронта Судана.

ПОЛОЖЕНИЕ НА ИНДИЙСКО-ПАКИСТАНСКОЙ ГРАНИЦЕ

ДЕЛИ, 21 июля. (ТАСС). На индийско-пакистанской границе сохраняется напряженная обстановка. Как передала агентство ПТИ, группа пакистанских военнослужащих при отеческой поддержке попыталась проникнуть вглубь территории штата Западный Бенгалия. Эта попытка, указывает агентство, была сорвана индийскими пограничниками.

НИКОЗИЯ. Президент Макариос вновь подтвердил решимость кипрского народа не допустить какого бы то ни было иностранного вмешательства во внутренние дела Кипра. «Только кипрский народ может решать свое собственное будущее», — заявил президент, выступая на митинге в деревне Мафариоунос, в центральной части острова.

МОНТЕВИДЕО. По призыву национального конвента трудящихся —

ЗАПРЕТ РАБОЧЕЙ ПАРТИИ В ТУРЦИИ

ПАРИЖ, 21 июля. (ТАСС). Рабочая партия Турции — единственная партия страны, выступавшая с программой социалистических преобразований турецкого общества, запрещена решением конституционного суда.

Об этом решении сообщил из Анкары корреспондент агентства Франс Пресс, указавший, что судебные власти обрушились на рабочую партию с обвинениями в «посятельстве на единство турецкой нации».

Большинство руководителей партии, включая ее генерального председателя Бехидже Боран, арестованы.

С ОТВЕТНЫМ ВИЗИТОМ

По приглашению национального профсоюза работников общественного обслуживания Англии 21 июля в Лондон с ответным визитом вылетела делегация профсоюза рабочих мостной промышленности и коммунально-бытовых предприятий во главе с председателем ЦК профсоюза В. Н. Москалевым.

Всесоюзный конкурс «Новому — крылья»

КРЕПИТЬ БРАТСКУЮ СОЛИДАРНОСТЬ

МИТИНГ НА ЗАВОДЕ «КРАСНЫЙ ПРОЛЕТАРИЙ»

Дню Вьетнама и проходящему в нашей стране месячному советско-вьетнамской дружбы и солидарности с борьбой вьетнамского народа против агрессии США будет посвящен митинг, состоявшийся 21 июля на московском станкоинструментальном заводе «Красный пролетарий». Это предприятие является коллективным членом Общества советско-вьетнамской дружбы. Рабочие тепло приветствовали делегацию Общества вьетна-



Советского Союза. Советскому правительству сердечную благодарность за неоценимую помощь в развитии экономики. Мы берем вашу дружбу и будем делать все, чтобы она крепла и развивалась, заявил оратор. В письме коллективу Ханойского механического завода краснопролетарии заверили, что они и впредь будут укреплять братскую солидарность, делать все, чтобы приблизить час победы вьетнамского народа. (ТАСС).

